

9.lk oppimistehtävä T14 /Ilmiöt ja käsitteet pvm: _____

Nimi: _____

Kirjaa seuraaviin taulukoihin Vuorovaikutukseen, Liikkeeseen ja Sähköön liittyviä arkielämän ilmiöitä ja ko. ilmiöön liittyvä fysiikan käsite. Joka taulukossa on yksi esimerkki.

Hyväksytty vähintään 9 oikein yhteensä ja kaikissa taulukoissa vähintään yksi oikein.

VUOROVAIKUTUS

Arkipäivän ilmiö	Fysiikan käsite
<i>esim. Kirja putoaa pöydältä lattialle kun sen tönäisee pöydän reunan yli</i>	Painovoima (Maapallon ja kirjan välinen massaan perustuva vuorovaikutus)

LIIKE

Arkipäivän ilmiö	Fysiikan käsite
<i>esim. Matkustajalle tulee vammoja tai hän loukkaantuu hengenvaarallisesti kun auto törmää puuhun.</i>	Kiihtyvyys (tässä tapauksessa hidastuvuus) aiheuttaa vammoja

